Index of Claims

Appl	licati	on/Co	ntrol	No.
------	--------	-------	-------	-----

10/525,826

TANIGUCHI ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

Examiner

Art Unit 3661

TAN Q. NGUYEN

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim	Cir	nim	ı			) oto				i i	Cla	nim			Date			_
1   2     3   3     4   4     5   5     6   55     7   57     8   59     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   66     16   66     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   30     30   30     31   81     32   82     33   83     34   84     35   90     30   30     31   81     32   82     33   83     34   84	LIE	a1111	-		L	Jaie	;	_	_		CIE	uIII	$\overline{}$	<u> </u>	uai(	<del> </del>		$\dashv$
2   3     3   4     5   54     5   55     6   55     7   57     8   9     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   85     30   80     31   81     32   78     29   79     30   80     31   81	Final										Final							
3   4     4   5     5   5     6   7     7   55     8   8     9   58     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91		1										51						
3   4     4   5     5   5     6   7     7   55     8   8     9   58     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91		2								ĺĺ		52						
4   5   5   55   55   55   56   57   8   56   57   8   58   9   59   59   59   10   60   60   61   11   12   62   13   63   63   63   64   64   65   66   67   68   66   66   66   66   66   67   67   68   68   69   70   70   71   71   71   71   72   72   72   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   75 <td></td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		3										53						
5     6       6     55       7     57       8     59       10     60       11     61       12     62       13     63       14     64       15     65       16     66       17     67       18     68       19     69       20     70       21     71       22     73       23     73       24     74       25     75       26     76       27     77       28     78       29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     89       40     90       41     91		4																
6   7     7   56     8   58     9   60     11   61     12   62     13   64     14   64     15   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94		5										55						
7     8       9     558       10     60       11     62       13     63       14     64       15     65       16     66       17     66       18     68       19     69       20     70       21     71       22     72       23     73       24     74       25     75       26     76       27     77       28     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     84       39     90       40     90       41     91       42     92       93     93       44 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ĺ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										ĺ								
8   9     10   60     11   60     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     97   93     90   90     41   91     42   92																		
9		8								ĺ								
10		9								ĺĺ								
11   12   61   62   63     13   64   64   65   65   66     15   66   66   67   67   68   68   69   70   70   71   71   71   71   71   71   72   72   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   78   78   78   78   78   78   78   78   82   33   33   33   33   33   <		10								ĺĺ								
12																		
13										ĺ		62						
15		13										63						
15																		П
16   17   66   67   68     18   68   69   70   71   71   72   72   73   74   74   74   75   75   76   77   78   79   78   79   79   70   77   77   78   79   70   77   77   78   79   70   77   77   78   79   70   77   77   78   79   70   77   77   78   79   79   70   70   77   77   77   77   77   78   79   70   77   77   78   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   80   83   83   83   83   84   83   83   84   83   83   84   84   84   84   84   84   85   86   86   86   86   86   86   86   86   86 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td></t<>																		$\Box$
17   18   67   68     19   70   70   71     21   71   72   72     23   74   74   75     26   75   75   76     27   77   78   79     30   80   81   81     31   81   83   83     33   83   84   84     35   86   86   86     37   88   89   90     40   91   92   93     44   92   93   94     45   96   96   96     47   97   97   98     48   99   99   99										ĺ								
18   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   85     38   89     40   90     91   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   99										ĺ								
19   69     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98     99										ĺ								
To   To   To   To   To   To   To   To										ĺ								
21   22     23   73     24   74     25   76     26   77     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     46   96     47   97     48   99										ĺ		70						
22   3   72   73     24   74   74   75     26   75   76   77     28   78   78   79     30   80   81   82     33   84   85   86     36   86   85   86     37   87   88   90     40   90   90   91     41   91   92   93     43   94   94   94     45   96   96     47   97   98   99										ĺ								
23   73   74     25   75   76     26   77   76     27   77   78     29   79   80     30   81   82     33   83   83     34   84   85     36   86   86     37   88   88     39   80   83     85   86   86     87   88   89     40   90   90     41   91   92     43   94   94     45   95   96     46   96   97     48   99   99										ĺ								
24   74     25   75     26   76     27   76     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99		23								ĺ		73						
25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     37   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99		24								ĺ								
26   76     27   77     28   77     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     37   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99		25								ĺĺ								
27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   99   77   78   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   94   45   96   97   48   99										ĺĺ		76						
28   78     29   80     30   81     31   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     99   99																		
30																		
31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 99   99 99		29										79						
31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 99   99 99		30																
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		31																
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99												82						
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		33										83						
35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99		34										84	Ι					
36   86     37   88     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35										85	Τ					
37 87   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		36										86	$\perp$					
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		37										87	$oxed{\Box}$					
40													$oxed{T}$					
40													$oxed{T}$					
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40										90						
42   43   44   45   46   47   48   49		41										91	Ι				Ĺ	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42											Ι					
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43										93						
46									Ĺ									
46													$oxed{T}$					
47		46										96						
48		47							Ĺ			97					Ĺ	
49   99   99		48		1								98	$oxed{T}$					
50   100   100												99	$oxed{oxed}$					
		50										100						

Claim		Date										
ਲ	Original											
Final	rigi											
-	0											
	51	$\vdash$		$\vdash$								
	50	$\vdash$		$\vdash$		_						
	52 53											
-	53											
	54			_								
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64											
	65											
	66	Т		$\vdash$								
	67											
	68	$\vdash$		$\vdash$								
	69	H		$\vdash$								
	70											
	71	$\vdash$		$\vdash$								
	72											
	73											
	74	H				_						
	75											
	76											
	77											
	78											
	79											
	80											
	81											
	82											
	83											
	84											
	85											
	86	Г										
	87											
	88	Г										
	89	Г		Г								
	90											
	91	Т		$\vdash$								
	92	$\vdash$		$\vdash$	H							
	93	H										
	94	$\vdash$		$\vdash$	Н							
	95	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	-					
		$\vdash$	-	$\vdash$	H	<del> </del>	-		-			
	96	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$							
	97	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	<u> </u>	-	_	-			
	98	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>		<u> </u>			
	99	$\vdash$		$\vdash$	Ш	_						
1	100	ı	l	ı	1							

Cla	Date									
ਬ	Original									
Final	rigi									
	ō									
	101									
	101 102 103							$\vdash$		$\vdash$
	102									
	104									
	104 105									$\vdash$
	106									
	107									
	108									
	100									
	109 110									
	111							$\vdash$		
	112			H				$\vdash$		$\vdash$
	112 113			H				$\vdash$		$\vdash$
	11/			H				$\vdash$		$\vdash$
	114 115 116		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$
	110		$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	-	$\vdash$
	117		<u> </u>	H	_		_	_	<u> </u>	$\vdash$
	11/		-	$\vdash$				-		$\vdash$
	118 119	$\vdash$	_	$\vdash$	_		_	$\vdash$		$\vdash$
	119			$\vdash$						
	120	$\vdash$	-	$\vdash$	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$
	120 121 122		-	$\vdash$	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$
	122							_		
	123									
	123 124 125 126 127							_		
	125									
	126									
	127							_		
	128 129							_		
	129		_	_	-		-	<u> </u>	_	
	130		_	$\vdash$	_		_	$\vdash$	_	$\vdash$
	131 132		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	132									
	133		_	$\vdash$		_		_		lacksquare
	134 135			$\vdash$				_		$\vdash$
	135							_		$\vdash$
	136		_	$\vdash$		_		_		$\vdash$
	137 138		_	$\vdash$				<u> </u>		$\vdash$
	138					_				
	139									
	140							_		
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									
		_	_	_	_		_	_	_	_